

DOSSIER TECHNIQUE

PG2

Entreprise: COTRASOL

Client:

Maître d'oeuvre:

Exploitant:

Code National BSS : BSS004ALVN / PG2

N° Déclaration ** :

Police de l'eau * :

* Numéro de déclaration au titre de la police de l'eau

** N° d'enregistrement de déclaration préalable

Lieu de l'ouvrage : Avenue de la République
92130 ISSY LES MOULINEAUX

Coordonnées : **Longitude** 646 878 **Latitude** 6 858 629 **Altitude :** 34.00 m
Zone Lambert-93 métrique

Nombre de forages : 1

Date début de l'ouvrage : 26/06/2019 **Resp. M. Ouvrage :**

Date fin de l'ouvrage : 08/07/2019 **Resp. M. Oeuvre :**

Machine : ECOFORE 1604 **Resp. Chantier :**

Date début pompage : 08/07/2019 **Niveau statique non perturbé :** 7.51 m

Date fin de pompage : 08/07/2019 **Débit Maxi. d'essai :** 96.24 m3/h

Nombre de nappes identifiées : **Rabattement correspondant :** 0.76 m

Notes :

TRONCONS de L'OUVRAGE

PG2

Client:
Maître d'oeuvre:
Lieu de l'ouvrage : Avenue de la République
 92130 ISSY LES MOULINEAUX

LITHOLOGIE

De	à	Libellé
0.00	13.50	ALLUVIONS
13.50	34.50	CRAIE BLANCE

FORAGE

De	à	Ø"	Ømm	Mode de forage	Fluide de forage
0.00	14.45	26"	660.00	Rotary	Eau-claire
14.45	34.50	17"1/2	445.00	Rotary	Eau-claire

* Reconnaissance

TUBAGE

De	à	Ø"	Ømm	Epais.	Ecra.	Nature du tubage	Type	Slot	Vide %
13.45	14.45	12"3/4	323.00	0.00		Inox-aisi-304	Tube-plein		
-0.30	14.45	20"	508.00	0.00		Inox-aisi-304	Tube-plein		
14.45	34.50	12"3/4	323.00	0.00		Inox-aisi-304	Crepine fil-enroule	2.00	

REMPLISSAGE

De	à	Ø"	Ømm	Matériau	Nature	Méthode de pose	Texture	Gra. (mm)	Vol. m3
0.00	14.45	20"	508.00	Ciment	Cem iii/c 32,5 n ce	Sous pression			
13.45	34.50	12"3/4	323.00	Gravier	Bille de verre	Circulation directe	Roule	15.90-16.10	

ACCESSOIRE

De	à	Type d'accessoire
11.00	34.50	Centreur

Code BSS : BSS004ALVN / PG2

PG2

Travaux réalisés :
du : 26/06/2019 au : 08/07/2019

1/1

Client :

Maitre d'oeuvre :

Localisation de l'ouvrage : Avenue de la République

92130 ISSY LES MOULINEAUX

Coordonnées de l'ouvrage :

Lambert-93 métrique

Longitude (X): 646 878

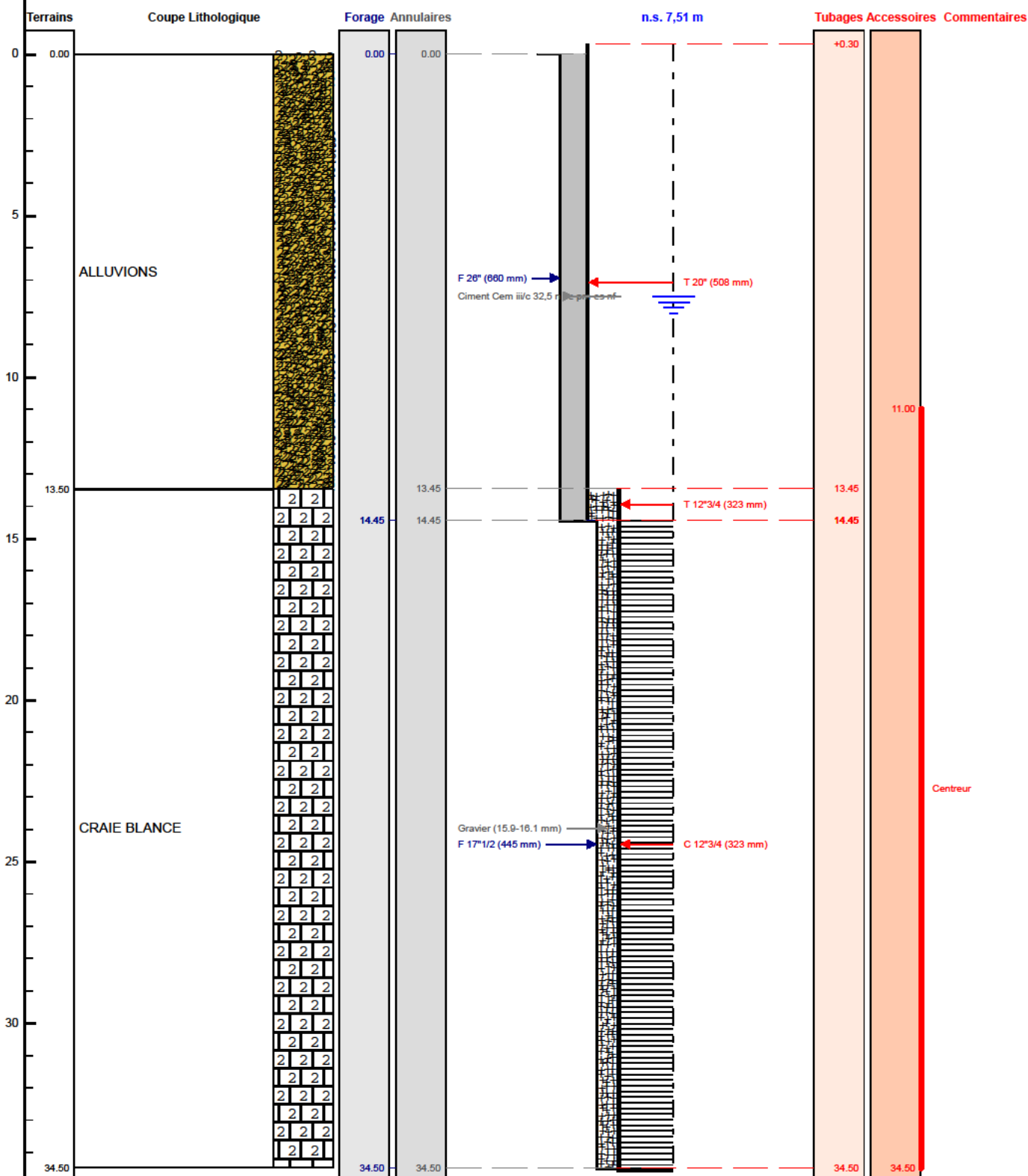
Latitude (Y): 6 858 629

Altitude sol (Z): +34,000 m

Echelle : 1/175

Profondeurs en m au-dessous du repère zéro sol (signe + au-dessus)

Nombre de forages : 1



Le/...../..... à

CERTIFIE CONFORME A L'OUVRAGE EXECUTE

Tampon et signature du chef d'entreprise

POMPAGE D'ESSAI**PG2****Pompage d'essai**

Client:			
Maître d'oeuvre:			
Lieu de l'ouvrage :	Avenue de la République		
	92130	ISSY LES MOULINEAUX	
Profondeur utile du forage:	34.50	m	Niveau repère/sol: 0.82 m
Diamètre de la chambre de pompage:	508	mm	Niveau statique/sol: 7.51 m
Type de la pompe:			Puissance de la pompe: 0 Kw
Diamètre nominal:	4"		Diamètre hors tout de la pompe: 0 mm
Débit maxi de la pompe:	96.00	m3/h	Hauteur de refoulement maxi: 0 mm
Installée à (profondeur):	11.00	m	Longueur de refoulement: 0 m

Observations :Date et heure de début de pompage le **08/07/2019 à 10:33**

Type de sonde : Sonde de Niveau

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
08/07/2019	10:34	0h01	18.09	8.42	7.60	0.09	
	10:35	0h02		8.42	7.60	0.09	
	10:36	0h03		8.41	7.59	0.08	
	10:37	0h04		8.41	7.59	0.08	
	10:38	0h05		8.41	7.59	0.08	
	10:43	0h10		8.41	7.59	0.08	
	10:48	0h15		8.41	7.59	0.08	
	10:53	0h20		8.41	7.59	0.08	
	10:58	0h25		8.41	7.59	0.08	
	11:03	0h30		8.41	7.59	0.08	
	11:08	0h35		8.41	7.59	0.08	
	11:13	0h40		8.41	7.59	0.08	
	11:18	0h45		8.41	7.59	0.08	
	11:23	0h50		8.41	7.59	0.08	
	11:28	0h55		8.41	7.59	0.08	
	11:33	1h00		8.41	7.59	0.08	
	11:35	1h02	35.85	8.33	7.51	0.00	
	11:38	1h05		8.50	7.68	0.17	
	11:39	1h06		8.51	7.69	0.18	
	11:40	1h07		8.51	7.69	0.18	
	11:41	1h08		8.54	7.72	0.21	
	11:42	1h09		8.54	7.72	0.21	
	11:47	1h14		8.54	7.72	0.21	
	11:52	1h19		8.54	7.72	0.21	
	11:57	1h24		8.54	7.72	0.21	
	12:02	1h29		8.54	7.72	0.21	
	12:07	1h34		8.54	7.72	0.21	

Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
	12:12	1h39		8.54	7.72	0.21	
	12:17	1h44		8.54	7.72	0.21	
	12:22	1h49		8.54	7.72	0.21	
	12:27	1h54		8.54	7.72	0.21	
	12:32	1h59		8.54	7.72	0.21	
	12:37	2h04		8.54	7.72	0.21	
	12:38	2h05	0.00	8.35	7.53	0.02	
	12:39	2h06		8.34	7.52	0.01	
	12:40	2h07		8.33	7.51	0.00	
	12:43	2h10	65.05	8.74	7.92	0.41	
	12:44	2h11		8.74	7.92	0.41	
	12:45	2h12		8.74	7.92	0.41	
	12:46	2h13		8.74	7.92	0.41	
	12:47	2h14		8.74	7.92	0.41	
	12:52	2h19		8.74	7.92	0.41	
	12:57	2h24		8.74	7.92	0.41	
	13:02	2h29		8.74	7.92	0.41	
	13:07	2h34		8.74	7.92	0.41	
	13:12	2h39		8.75	7.93	0.42	
	13:17	2h44		8.75	7.93	0.42	
	13:22	2h49		8.75	7.93	0.42	
	13:27	2h54		8.75	7.93	0.42	
	13:32	2h59		8.75	7.93	0.42	
	13:37	3h04		8.75	7.93	0.42	
	13:42	3h09		8.76	7.94	0.43	
	13:43	3h10	0.00	8.38	7.56	0.05	
	13:44	3h11		8.37	7.55	0.04	
	13:45	3h12		8.36	7.54	0.03	
	13:48	3h15		8.36	7.54	0.03	
	13:51	3h18		8.36	7.54	0.03	
	13:54	3h21		8.36	7.54	0.03	
	13:57	3h24		8.35	7.53	0.02	
	14:00	3h27		8.35	7.53	0.02	
	14:03	3h30		8.35	7.53	0.02	
	14:08	3h35		8.35	7.53	0.02	
	14:10	3h37	96.24	9.07	8.25	0.74	
	14:11	3h38		9.07	8.25	0.74	
	14:13	3h40		9.08	8.26	0.75	
	14:14	3h41		9.08	8.26	0.75	
	14:16	3h43		9.08	8.26	0.75	
	14:21	3h48		9.08	8.26	0.75	
	14:26	3h53		9.09	8.27	0.76	
	14:31	3h58		9.09	8.27	0.76	
	14:36	4h03		9.09	8.27	0.76	
	14:41	4h08		9.09	8.27	0.76	
	14:46	4h13		9.09	8.27	0.76	
	14:51	4h18		9.09	8.27	0.76	
	14:56	4h23		9.09	8.27	0.76	
	15:01	4h28		9.09	8.27	0.76	
	15:06	4h33		9.09	8.27	0.76	
	15:11	4h38		9.09	8.27	0.76	

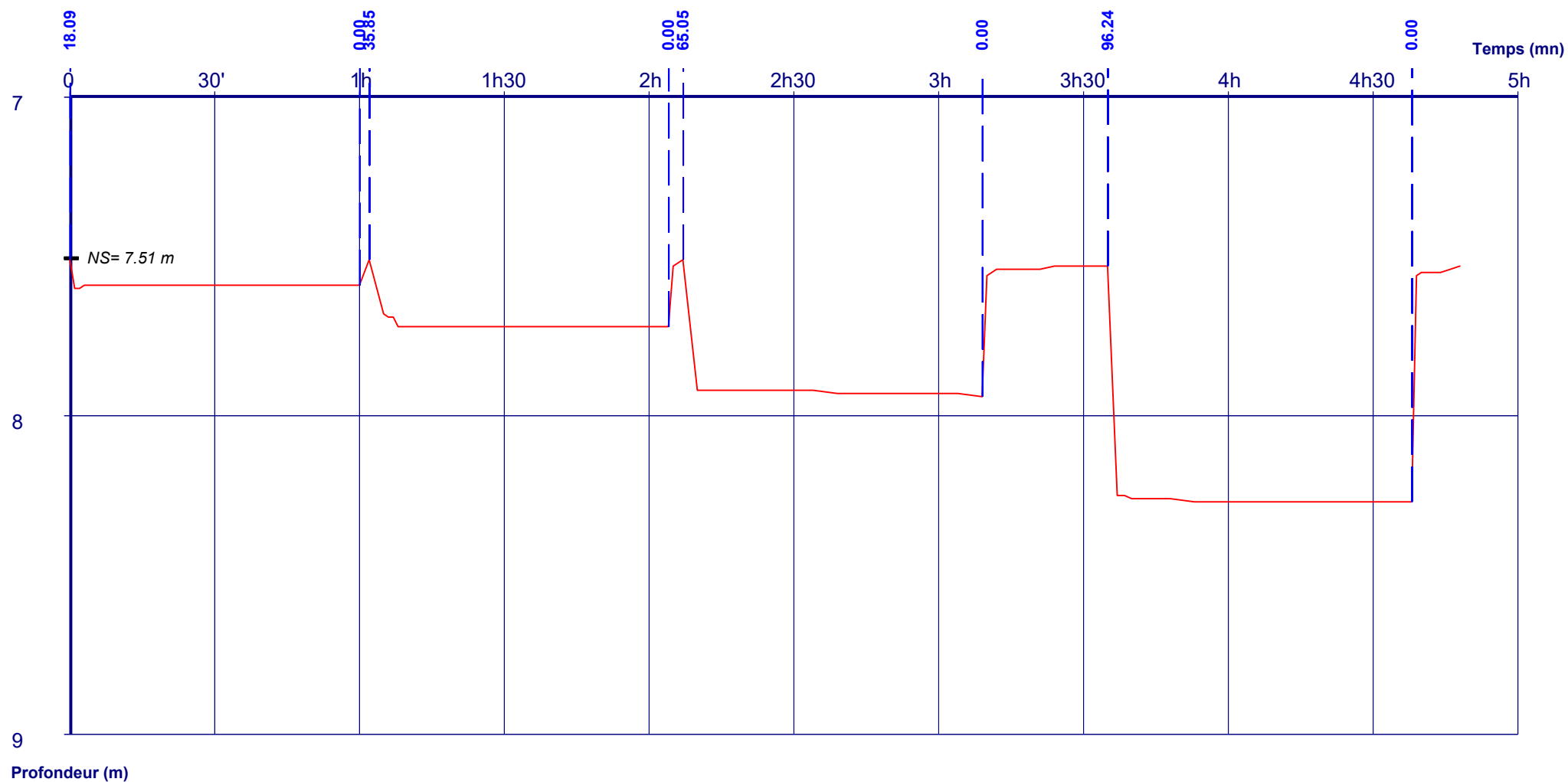
Date	Heure	Temps	Débit	Sonde	Niveau/sol	Rabatt.	Observation
	15:12	4h39	0.00	8.38	7.56	0.05	
	15:13	4h40		8.37	7.55	0.04	
	15:15	4h42		8.37	7.55	0.04	
	15:17	4h44		8.37	7.55	0.04	
	15:19	4h46		8.36	7.54	0.03	
	15:21	4h48		8.35	7.53	0.02	

Date début: 08/07/2019

PG2

Heure début: 10:33

Pompage d'essai



Débits:

0h00 - 1h00	=	18.09 m ³ /h	2h04 - 2h07	=	0.00 m ³ /h	3h35 - 4h38	=	96.24 m ³ /h
1h00 - 1h02	=	0.00 m ³ /h	2h07 - 3h09	=	65.05 m ³ /h	4h38 - 4h48	=	0.00 m ³ /h
1h02 - 2h04	=	35.85 m ³ /h	3h09 - 3h35	=	0.00 m ³ /h			